

mTEC琼脂 (MTEC AGAR)

第一部分 化学品及企业标识

产品中文名称:	mTEC琼脂
产品英文名称:	mTEC agar
产品编号:	028952
企业名称:	广东环凯微生物科技有限公司
地 址:	广东省广州市萝岗区广州开发区科学城神舟路788号
邮 编:	510663
公司网址:	http://www.huankai.com
电子邮件地址:	webmaster@huankai.com
传真号码:	020-32079986
销售热线:	020-32078333-8602
技术热线:	020-32078333-8877/8876
生效日期:	2014年05月01日

第二部分 成分/组成信息

混合物

化学品成分:	参考培养基使用说明。
有害物质成分:	
溴甲酚紫	0.08g/L
去氧胆酸钠	0.1g/L

第三部分 危险性概述

危险性类别:



Xi: 有刺激性

侵入途径:

皮肤接触或眼睛接触或吸入或摄入。

健康危害:

本品仅用于生化研究/分析, 正确使用对人体无害。如不慎接触或吸入或摄入, 对皮肤或眼睛或鼻粘膜或上呼吸道等有刺激作用。

环境危害：	本品仅用于生化研究/分析，正确使用和废物处理对环境无害。
燃爆危险：	无燃爆危害。

第四部分 急救措施

一般信息：	无特殊的措施要求。
皮肤接触：	立即用清水彻底清洗。
眼睛接触：	立即提起眼睑，用大量流动清水冲洗。如不适就医。
吸入：	如不适就医。
食入：	如不适就医。
就医信息：	出示产品使用说明或者此MSDS。

第五部分 消防措施

危险特性：	不助燃
有害燃烧产物：	一氧化碳，二氧化碳，氮的氧化物。
灭火方法及灭火剂：	选用适合周围火源的灭火器。水，泡沫，二氧化碳，干粉，沙土。
灭火注意事项：	防止气体吸入。

第六部分 泄露应急处理

个人防护：	穿个人实验服,佩戴手套和口罩,避免吸入干粉。
环境保护措施：	用湿布和地拖擦拭干净。
清洁/收集措施：	保持干燥。迅速清洗弄脏的区域。
额外信息：	无有害物质泄漏。

第七部分 操作处置与储存

操作注意事项：	无特殊的措施要求。
储存条件：	室温
储存注意事项：	贮存于避光、干燥处，用后立即旋紧瓶盖。

第八部分 接触控制/个人防护

工程控制：	提供安全淋浴和洗眼设备。
个人保护措施	
呼吸系统防护：	在通风橱里称取产品，佩戴口罩。

眼睛防护：佩戴安全眼镜。
身体防护：穿实验室服。
手防护：戴防化学品手套。
其他防护：及时更换弄脏的衣服，工作后及时清洗双手。



第九部分 理化特性

外观：	粉末	pH值：	7.3±0.2 (25°C)
颜色：	灰色至粉紫色	气味：	特征性
熔点：	无资料	沸点：	无资料
燃点：	无自燃物	闪点：	无资料
爆炸限度			
下限：	无资料	上限：	无资料
热分解：	无资料		
溶解性：	按产品使用说明上的用量比例加蒸馏水，加热煮沸至完全溶解，溶液呈深紫色微泛红色清晰无沉淀。		

第十部分 稳定性和反应活性

稳定性：	稳定
避免接触条件：	避免接触强氧化性物质。
禁忌物：	无资料
危险分解产物：	如果根据产品使用说明操作无分解。
聚合危害：	无资料

第十一部分 毒理学资料

急性毒性：	无资料
刺激反应	
皮肤：	刺激
眼睛：	刺激
呼吸系统	刺激
过敏反应：	无资料

第十二部分 生态学资料

生态效应：	正确处理和使用产品不会对生态产生危害。
其他生态数据：	合理使用产品不会对水产生危害。

第十三部分 废弃处理

产品

废弃方法：	根据当地政府相关法规处理。
-------	---------------

包装

推荐：	根据当地政府相关法规规定丢弃或回收。
推荐清洁试剂：	水，如需可以使用清洁试剂。

第十四部分 运输信息

DOT规则

危害等级：	—
-------	---

陆地运输 (ADR/RID)

ADR/RID等级	—
-----------	---

海运 (IMDG)

IMDG等级：	—
---------	---

海运污染物：	无
--------	---

航空运输 (ICAO—TI和IATA—DGR)

ICAO—TI和IATA—DGR等级：	—
---------------------	---

第十五部分 法规信息

危险化学品安全管理条例 (2002年1月9日国务院发布)，工作场所安全使用化学品规定 (【1996】劳部发423号) 等法规，针对化学品危险品的安全使用，生产，储存，运输，装卸等方面均作了相应规定；常用危险化学品的分类及标志 (GB13690-2009)、GB/T22234-2008基于GHS的化学品标签规范均无该物质相应分类。

第十六部分 其他信息

参考标准

GB 16483-2008
ISO 11014-2009